

RENCANA OPERASIONAL



**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS BUDDHI DHARMA
PERIODE 2016 - 2021**



UNIVERSITAS BUDDHI DHARMA
FAKULTAS SAINS & TEKNOLOGI

RENCANA OPERASIONAL

No	Bidang	Sasaran	Indikator capaian	Baseline 2016	Target capaian				
					2017	2018	2019	2020	2021
1	Pendidikan	Terwujudnya sistem pendidikan yang bermutu sehingga dapat menghasilkan lulusan yang berkompetensi di bidang ilmu masing-masing	a) Tingkat kepuasan mahasiswa terhadap kinerja dosen dalam kegiatan pengajaran minimal 80%.	50%	55%	60%	65%	75%	80%
			b) Kurikulum dievaluasi secara berkala setiap 4 tahun.	Belum dilakukan	Belum dilakukan	Dilakukan	Persiapan evaluasi	Persiapan evaluasi	Persiapan evaluasi
			c) Ketersediaan RPS mencapai 100% dan dapat diakses	65%	70%	75%	80%	90%	100%

			mahasiswa.						
			d) Penggunaan <i>e-learning</i> UBD untuk perkuliahan dikombinasikan dengan tatap muka mencapai 100%.	35%	35%	40%	45%	100%	100%
			e) Persentase mahasiswa yang lulus dengan IPK > 3,0 (D3) sebesar 60%	35%	40%	45%	50%	55%	60%
			f) Persentase mahasiswa yang lulus dengan IPK > 3,5 (S1) sebesar 40%.	15%	20%	25%	30%	35%	40%

			g) Lama masa studi (persen mahasiswa yang lulus tepat waktu) untuk D3 (3 tahun) dan S1 (4 tahun) sebesar 70%.	45%	50%	55%	60%	65%	70%
2	Penelitian	I. Meningkatnya jumlah penelitian dan publikasi dosen.	a) Jumlah dosen yang melakukan penelitian minimal 1 setiap tahun mencapai 70%.	20%	30%	50%	60%	65%	70%
			b) Jumlah dosen yang melakukan publikasi ilmiah minimal 1 setiap tahun mencapai 70%.	20%	30%	40%	50%	60%	70%
		II. Meningkatnya jumlah penelitian dosen yang melibatkan mahasiswa.	c) Jumlah penelitian dosen yang melibatkan	20%	20%	40%	60%	80%	80%

			mahasiswa minimal 80%.						
		III.Meningkatnya jumlah penelitian yang diintegrasikan dengan mata kuliah	d) Jumlah penelitian yang diintegrasikan ke mata kuliah mencapai 80%.	0%	20%	40%	50%	65%	80%
		IV.Terwujudnya penelitian yang dapat diterbitkan di jurnal internasional bereputasi sebagai bukti akan kompetensi penelitian yang dapat bersaing di level internasional.	e) Jumlah dosen yang melakukan publikasi di jurnal internasional bereputasi mencapai 60%.	20%	20%	25%	35%	50%	60%
3	Pengabdian Kepada Masyarakat	I. Meningkatnya jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat.	f) Jumlah dosen yang melakukan pengabdian kepada masyarakat minimal 1 setiap tahun mencapai	40%	50%	60%	70%	75%	80%

			80%.						
		II. Meningkatnya partisipasi mahasiswa terhadap kegiatan pengabdian kepada masyarakat.	a) Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat dosen yang melibatkan mahasiswa minimal 70%.	20%	25%	40%	60%	65%	70%
		III. Meningkatnya jumlah hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang diintegrasikan dengan mata kuliah	Jumlah hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang diintegrasikan ke mata kuliah minimal 80%.	0%	20%	40%	60%	80%	80%
4	Sumber Daya Manusia	Tersedianya sumber daya manusia sesuai dengan kompetensi yang dibutuhkan untuk menjamin terselenggaranya sistem pendidikan bermutu	a) Jumlah dosen yang memiliki latar belakang bidang ilmu sesuai dengan bidang ilmu mencapai 90%.	60%	80%	85%	85%	90%	90%
			b) Jumlah tenaga	60%	70%	75%	75%	80%	80%

			kependidikan di yang memiliki kompetensi sesuai kebutuhan mencapai 80%.						
5	Pendanaan	Terwujudnya pemanfaatan anggaran secara efektif dan efisien.	a) Jumlah pemanfaatan anggaran sesuai RAB mencapai minimal 80%.	70%	80%	80%	80%	80%	80%
			b) Terdapat peningkatan jumlah pendanaan yang diperoleh dari pihak eksternal minimal 4 kali.	0	1	2	2	2	2
6	Sarana dan Prasarana	I. Terdapat peningkatan infrastruktur pendidikan dan penelitian yang berstandar nasional dengan disertai	Kelengkapan fasilitas laboratorium mencapai 70%.	20%	40%	50%	60%	65%	70%

		<p>pemeliharaan berkelanjutan.</p>							
		<p>II. Berkembangnya sarana kolaborasi dan interaksi dengan pihak eksternal.</p>	<p>Jumlah kerjasama dengan pihak eksternal untuk peningkatan kualitas terealisasi sebanyak 6.</p>	1	2	3	4	5	6
		<p>III. Terdapat penambahan infrastruktur pengembangan minat dan bakat civitas akademika melalui berbagai kegiatan ekstrakurikuler.</p>	<p>Dibentuknya infrastruktur pengembangan minat dan bakat bagi mahasiswa yang mencapai 70%.</p>	0%	40%	45%	60%	65%	70%
7	Organisasi dan Manajemen	<p>Terwujudnya tata pamong/tata kelola yang sistematis, terukur dan dapat diukur tingkat pencapaiannya.</p>	<p>a) Pemanfaatan e-learning UBD untuk melakukan monitoring kinerja dosen mencapai 100%.</p>	35%	35%	40%	45%	100%	100%

			b) Pemanfaatan database SIA UBD untuk melakukan monitoring kinerja dosen mencapai 100%.	100%	100%	100%	100%	100%	100%
			c) Penerapan evaluasi kepuasan mahasiswa terhadap kinerja dosen mencapai 100%.	0%	100%	100%	100%	100%	100%
			d) Penerapan evaluasi Dekan terhadap kinerja Kaprodi mencapai 100%.	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Tangerang, 10 Januari 2016



Dr. rer.nat. Gregorius Ilya, M.Sc.